



# 7. Sekundärliteratur

# Die Stiftungen August Hermann Francke's in Halle. Festschrift zur zweiten Säcularfeier seines Geburtstages.

Halle (Saale), 1863

## II. Die Medicamenten-Expedition

#### Nutzungsbedingungen

Die Digitalisate des Francke-Portals sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen für wissenschaftliche und private Zwecke heruntergeladen und ausgedruckt werden. Vorhandene Herkunftsbezeichnungen dürfen dabei nicht entfernt werden.

Eine kommerzielle oder institutionelle Nutzung oder Veröffentlichung dieser Inhalte ist ohne vorheriges schriftliches Einverständnis des Studienzentrums August Hermann Francke der Franckeschen Stiftungen nicht gestattet, das ggf. auf weitere Institutionen als Rechteinhaber verweist. Für die Veröffentlichung der Digitalisate können gemäß der Gebührenordnung der Franckeschen Stiftungen Entgelte erhoben werden.

Zur Erteilung einer Veröffentlichungsgenehmigung wenden Sie sich bitte an die Leiterin des Studienzentrums, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

#### Terms of use

All digital documents of the Francke-Portal are protected by copyright. They may be downladed and printed only for non-commercial educational, research and private purposes. Attached provenance marks may not be removed.

Commercial or institutional use or publication of these digital documents in printed or digital form is not allowed without obtaining prior written permission by the Study Center August Hermann Francke of the Francke Foundations which can refer to other institutions as right holders. If digital documents are published, the Study Center is entitled to charge a fee in accordance with the scale of charges of the Francke Foundations.

For reproduction requests and permissions, please contact the head of the Study Center, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

#### Π.

### Die Medicamenten = Expedition

ist, wie bereits im zweiten Abschnitte (S. 81.) mitgetheilt wurde, in ihrem Ursprunge eng verbunden mit der Person bes Dr. Christian Friedrich Richter. Diefer, im Jahre 1676 zu Sorau geboren, wo fein Bater gräflich Promnitscher Rath und Rangler war, hatte Anfangs Theologie, dann aber Medicin studirt und wurde im Jahre 1697 von Francke als Arzt bei bem Waisenhause angestellt, über= nahm bald barauf, im Jahre 1698, bas Inspectorat am Badagogio, während ein alterer Bruber, Chriftian Albrecht, ihn als Arzt ablösete, trat aber schon im Jahre 1699, wo Letterer unerwartet ftarb, in feine frühere Stellung wieder zurück. Wie Francke, burchdrungen von bem lebendigften Glauben\*) und beseelt von aufopfernder Liebe für die leidende Menschheit, schloß er sich diesem persönlich sehr nahe an und genoß wegen seiner Rechtschaffenheit und wegen seiner Geschicklichkeit bessen ganzes Bertrauen. Beiben gereichte es oft zu großer Betrübnif, daß bei der Behandlung ihrer Kranken die bisher gebräuchlichen Medicamente sich als unwirksam erwiesen; insonberheit war bies ber Fall, als im Jahre 1699 ein fehr ansteckendes hitziges Fleckfieber ausbrach und, aller Bemühungen ungeachtet, binnen furzer Zeit eine sehr große Anzahl ber zu ben Anstalten gehörigen Personen, Kinder wie Lehrer und Beamte, namentlich auch ben oben erwähnten Christian Albrecht Richter und bessen unmittelbaren Rachfolger, Dr. Labach, hinwegraffte. Da wurden gleich barauf bem Waisenhause ganz unerwartet

<sup>\*)</sup> Es bezeugen bies unter Anberm auch bie von ihm herriihsernben, eben so tiesen und inhaltsschweren, als lieblichen geistlichen Lieber, von denen mehrere in den Gebranch der Kirche aufgenommen sind und zu ihren Kleinodien gehören.

von einem Gönner, Dr. Fischer, mehrere bisher unbefannte Recepte, barunter Eines zu einem, Elyxir polychrestum genannten, Medicamente, zum Geschenk gemacht, welches er als ein Specificum gegen jenes Fieber bezeichnete. Nicht lange barauf aber, im December 1700, erhielt Francke von einem Rranken, ben er auf seinem Sterbebette besuchte, Namens Burgftaller, verschiedene chemische Manuscripte eingehändigt und zugleich die Berficherung, daß man darin unter Anderm die Anweifung zu einer aus dem Golbe zu bereitenden fehr herrlichen Arzuei finden werde. France, ber auch hierin eine Schickung bes Herrn zur weiteren För= berung Seines Wertes verehrte, war bald entschlossen, ben Versuch zur Ausarbeitung ber Medicamente machen zu lassen, wenn gleich er sich nicht verhehlen konnte, daß die barauf zu verwendenden erheblichen Rosten vielleicht nutslos aufgewendet werden würden. Indessen hielt er es doch für rathsamer, daß dies, abgesondert von der damals allerdings schon vorhandenen Apotheke, in der Stille geschehe und vertrauete baber die Manuscripte bem Dr. Richter an, welchem er gleichzeitig ein eigenes Laboratorium in bem Garten bes ehemals Reichenbachschen Hauses einrichten ließ. Richter widmete fich nun ausschließlich biesem Geschäft. Seine Stelle als Argt nahm von ba ab fein jüngerer Bruber Chriftian Siegmund ein, welcher früher als Abvocat in Bauten gelebt, biefes Berufes mübe fich fpater ebenfalls nach Salle gewendet, hier 1699 nach Chr. Fried = richs Abgange, das Inspectorat am Badagogio übernommen hatte, dann aber auch zu dem medicinischen Fache übergegangen war. Inbeffen blieben bie Hoffnungen auf einen gunftigen Erfolg, wenigstens hinfichts ber aus bem Golbe zu gewinnenden Arzenei, längere Zeit unerfüllt, ba es einestheils an ben nöthigen Gelomitteln öfter gebrach, anderntheils in ber Sache selbst sich Schwierigkeiten herausstellten, welche der damals in chemischen Processen noch weniger

geübte Richter nicht sogleich zu überwinden wußte. Endlich nach langem Bemühen und nach Aufwendung vieler Kosten gelang es, auch jenes Medicament darzustellen, welchem man dann (vielleicht im Gegensatze zu einer nach den Fischerschen Formeln bereits gewonnenen Essentia amara) den Namen Essentia duleis beilegte.

Aber auch sonst sollte die Arbeit keine vergebliche gewesen sein. Die neuen Mittel, namentlich die Goldtinctur, erwiesen sich bei ihrer Anwendung von überraschender Wirt= samfeit und geeignet, auch da Hülfe zu gewähren, wo man bisher rathlos gewesen. Es ermuthigte dies, die Sache noch weiter fortzusetzen. Dabei wurden die chemischen Brocesse mehrsach noch verbessert, auch einzelne Formeln durch andere ersetzt und neue Medicamente mit aufgeschlossen; außerbem forgte man nun für bie Anfertigung angemeffener Borrathe, zu welchem Behufe im Jahre 1701 ein neues Laboratorium in einem Hause am Stege, im Jahre 1702 ein anderes in der Rose angelegt ward. Inzwischen verbreitete sich aber der Ruf der Medicamente sehr schnell auch in weiteren Rreisen. Schon bom Jahre 1702 erfolgten Bestellungen barauf von auswärts, benen man burch Uebersendung besonders zusammengestellter Sausapotheken ent= sprach. Ein im Jahre 1705 von Richter (auf 544 Seiten) herausgegebenes Buch unter bem Titel: "Kurzer und beutlicher Unterricht von dem Leibe und natürlichen Leben des Menschen nebst einem Selectu medicamentorum zu einer fleinen Saus =, Reife = und Feldapotheken,"\*) - welches schon darum merkwürdig ist, weil es wohl die erste deutsche medicinische Volksschrift war — biente bann noch mehr zu ihrem Bekanntwerben, indem es über die Krankheitsformen,

<sup>\*)</sup> Es ift später unter bem Titel: "Die höchft nöthige Erkenntniß bes Menschen sonberlich nach bem Leibe und natürlichen Leben" bis jum Jahre 1791 noch siedzehnmal neu ausgelegt.

bei denen sie anwendbar, und über die Art des Gebrauches umfassende Belehrung gab, zahlreiche damit bereits bewirkte glückliche Euren veröffentlichte und einzelne gegen ihre Wirksamseit gemachte Einwürfe zu entkräften suchte.

Zunehmende Bestellungen machten die Vermehrung der Laboranten nothwendig; im Jahre 1707 mußten in dem Hintergebäude des von Francse neu angekausten Wagnitzschen Hauses (n des Planes) noch weitere Räume zum Laboriren eingerichtet werden; starke Sendungen wurden schon 1708 nach Rußland und nach Holland verlangt und durch Bermitztelung der dänischen Missionarien gingen die Medicamente selbst dis nach Ostindien, wo sie ebenfalls bald beliebt wurden, da man fand, daß das Elima ihrer Wirksamseit keinen Eintrag that. So wuchs der Absat von Jahr zu Jahr nach allen Gegenden der Erde, später aber erreichte er einen Umfang, der über die köhnsten Erwartungen weit hinausging.

Ein so überraschender Erfolg hatte, außer ber unzweifelhaften Wirksamkeit ber Arzeneien felbst, seinen nächften Grund allerdings in ben allgemeinen Berhältniffen ber bamaligen Zeit, in bem minber vorgeschrittenen Standpuncte ber medicinischen und pharmaceutischen Wissenschaft und in bem baburch bedingten geringeren Zutrauen zu beren Erfolgen, in ber verhältnigmäßig viel fleineren Zahl von Merzten in ben einzelnen Ländern und in dem Mangel anderer geeigneter Hausmittel an ben Orten, two jene fehlten. Bollständig erklärbar wird berselbe aber nur, wenn man in Rechnung bringt, daß Francke's Name und feine Stiftungen bamals bis in die entferntesten Gegenden bekannt und geachtet waren, daß man die Heilmittel, welche von ihnen ausgingen, nicht nur mit unbedingtem Vertrauen, sondern auch mit dem Glauben entgegen nahm, es ruhe, wie auf seinem ganzen Werke, so auch auf ihnen ein besonderer Segen des Herrn, oder daß man burch ihre Abnahme auch seinerseits das, was er zum Wohle der Menschheit

angerichtet, mit förbern helfen wollte. Francke selbst hatte am wenigsten biese Erfolge geahnet, ihm war die durch die Medicamente den Leidenden und Kranken zu gewährende Hülfe der alleinige Antrieb gewesen, sie ausarbeiten und verbreiten zu lassen, aus diesem Grunde drang er auch schon in den ersten Jahren darauf, die der Selbstlosten wegen anfänglich hochgestellten Preise baldigst heradzuseten. Um so freudiger durste er dann später auf die durch die göttliche Gnade in diesen Mitteln ihm gewordene große Unterstützung seiner Anstalten blicken.

In der That konnte die Medicamenten = Expedition dem Baisenhause während einer langen Reihe von Jahren die allerbedentendsten Geldüberschüsse abliefern. Beispiels= weise betrugen dieselben in den Jahrzehnten:

1710 - 20	durchschnittlich	8,968	Thir.	
1720 - 30	mugd "il noor	15,065	,, 9179	
1730 - 40	hin aif, vielen	20,512	"	
1740 - 50	mover ,, one ya	23,993	"	
1750 60	,, II by	27,807	,,,,,,,	
1760-70	18 9, 116C	30,445	,, *)	)
1770-80	"	19,106	,, .1120	
1780 - 90	ald the Jimpine	12,933	"	

für jedes Jahr und man wird banach mit Necht annehmen dürfen, daß vorzugsweise das Medicamentengeschäft es gewesten ist, wodurch es Francke und seinen Nachfolgern möglich geworden, den Stiftungen die Ausdehnung zu geben, welche sie wirklich erhalten haben.

Seit den neunziger Jahren hat der Vertrieb der Mediscamente und der Gewinn daraus sich weiter, Anfangs undesträchtlich, dann in höherm Maaße vermindert. Es ist dies herbeigeführt theils durch die den Handel beeinflussenden großen politischen Umwälzungen, theils durch die wesentlich

<sup>\*)</sup> Der höchste Betrag von 36,106 fällt auf das Jahr 1761.

veränderten Richtungen und Bedürfnisse der neueren Zeit, zum großen Theil aber auch burch medicinal = polizeiliche Beschränkungen bes freien Bertriebs berfelben, welche fie mit feitbem zahlreich aufgetauchten und marktschreierisch angepriefenen Geheimmitteln und Universalmedicinen in eine Rategorie ftellten. Mit folchen haben die Waifenhaus = Arzeneien nichts gemein. Man hat niemals behauptet, daß damit Wunber zu verrichten ober alle möglichen Krankheiten zu curiren feien. Ihre große Wirksamkeit in einzelnen Krankheitsfällen aber hat sich im Laufe von anderthalb Jahrhunderten auf bas Entschiedenste bewährt und sie find beshalb auch, öffentlich und in ber Stille, von vielen ber angesehenften Merzte in Anwendung gebracht worden, denen fie fich insbesondere baburch noch mehr empfahlen, daß ihre ftets gleichmäßige und gleich gute Bereitung auch ftets gleichbleibende Wirkungen sicherte. Daher werden sie benn auch jetzt noch bis in fehr entfernte Gegenden bin an vielen Orten gern und viel gebraucht und der Ertrag aus ihrem Vertrieb bildet noch immer, wenn auch lange nicht in dem früheren Maake, eine sehr annehmbare Beihülfe für die Erhaltung der Stiftungen.

Die Leitung bes Instituts ist bis in die neuesten Zeiten bei der Richterschen Familie verblieben. Als Christian Friedrich Richter 1711 stard, folgte ihm sein oben erwähnter Bruder Dr. Christian Siegmund Richter. Bei des Letzteren Ableden († 1739) ging die Direction auf dessen Schwiegersohn Dr. David Samuel von Madai über, der während seiner dis zum Jahre 1780 reichenden Berwaltung das Medicamentenwesen, welches er durch neue Mittel noch bereicherte, zum höchsten Flor brachte. Ihm sind sein Sohn Carl August und sein Enkel Carl Wilhelm Samuel von Madai gesolgt, nach des Letzteren Tode im Jahre 1851 aber ist, da von dessen Schnen Keiner dem medicinisch pharmaceutischen Fache sich gewidmet hatte,

bie Leitung dem Administrator der Apotheke mit übertragen worden.

Eine sehr reiche Litteratur hat den Medicamentenhandel begleitet. Außer dem erwähnten Richterschen Buche ist namentlich hervorzuheben: "Dr. D. S. v. Madai's kurze Beschreibung der Hallischen Waisenhaus Arzeneien," welche deutsch in sieden Auflagen, außerdem lateinisch und in sast allen lebenden Sprachen Europa's erschienen ist. Das neueste bezügliche Werk ist die "Uebersicht der Hallischen Waisenshaus Arzeneien nach ihren allgemeinen Wirkungen von Dr. J. N. Weber" vom Jahre 1857.

### Manager and III.

### Die Buchhandlung und die Buchdruderei.

Eine ebenfalls nicht unbedeutende, wenn auch nicht mit der Medicamenten-Spedition zu vergleichende Quelle von Einnahmen erwuchs den Stiftungen aus der Buchhandlung und Buchdruckerei des Waisenhauses. Ihre Entstehung und ihr schnelles Wachsthum, sowie die Resultate, welche besonders das aus den kleinsten Anfängen ohne äußere Mittel entstandene Verlagsgeschäft erzielte, sind so erstaunslich, daß es kaum einen sprechendern Beweis für das Wort des Apostels giebt, daß die Gottseligkeit nütze ist zu allen Dingen und die Verheißung dieses und des zukünstigen Lebens hat. Um dies zu verstehen, möge es gestattet sein, wenigstens einige Andentungen über den Mann zu geben, dem diese Exsolge zu danken sind.

Heinrich Julius Elers, ber Gründer ber Buchhandlung, geboren am 28. Juni 1667 zu Bardewick bei Lüneburg, wurde frühzeitig zur Theologie bestimmt, und erhielt schon während seines Aufenthalts auf dem Ghmnasium zu